

Ausgabe Nr. 3 /Juni 2010

Inhalt dieser Ausgabe:

Jahreshauptversammlung des VFDB	1	Jahres- Mitgliederversammlung bei Z21	7
		Neues aus dem OV Kassel	7
<u>Funkbetrieb</u>		Z55 besucht das Porsche- Museum	8
VFDB-Aktiv Juni 2010	1	Jahreshauptversammlung bei Z58	9
VFDB Aktivitätstage	2	Jahreshauptversammlung bei Z76	9
VFDB Aktivitätsmonate	2	OV- Abend in Schwerin bei Z87	9
Z-Kontest, Teile 3 und 4	2	Nachlese zur Wolfswelle	10
Sonder DOK u. neue Verbandsrufzeichen	2	Lehrgang Klasse E bei Z73/E04	10
		Standortwechsel v.DL0ZK und DL0FAF	10
<u>Aus den Bezirken</u>		Antennenanlage ATV in Reutlingen	11
EME/Moonbounce Fieldday Bonner FA	3	Zur Diskussion gestellt	11
Bericht zur BV- Hauptversammlung Baden	4	Ergebnisse VFDB Aktivitätstage auf KW	12
25 Jahre Mitglied im VFDB	4	Stand VFDB-Aktiv am 31. Mai	13
ATV- Vortrag beim OV-Abend von P07	5	<u>Impressum</u>	14
Mitgliederversammlung bei Z07	5		
Neuer OVV bei Z32, Aachen	6		
Neuer OVV bei Z87, Holzminden	6		

Der VFDB ist 60.

.....

Jahreshauptversammlung des VFDB e.V.

Am Freitag, den 14. Mai fand in Berlin die Jahreshauptversammlung des VFDB statt. Daran nahm als Gast auch der neue Vorstandsvorsitzende des DARC, Steffen Schöppe, DL7ATE, teil. Dr. Fritz Dintelmann, DL8ZBF, wurde erneut als einer der beiden stellv. Vorsitzenden in den Vorstand gewählt. Dieter Weik, DL1HM, komplettiert als neuer Beisitzer den Vorstand. Der bisherige Ehrenadelausschuss wurde für eine weitere Wahlperiode im Amt bestätigt.



Einen Bericht über die Veranstaltung gibt es als Sonderausgabe von VFDB-Aktuell und auf unserer Webseite: www.vfdb.org.

FUNKBETRIEB

VFDB- Aktiv Juni 2010

Die gesamte Tabelle mit allen weiteren Angaben befindet sich am Ende dieser Ausgabe. Sie kann außerdem im Internet eingesehen werden.

Ergebnisse der VFDB-Aktivitätstage auf KW

Die Tabelle befindet sich am Ende dieser Ausgabe und auch auf unserer Web-Seite.

VFDB-Aktivitätsmonate 2010

Die VFDB-Aktivitätsmonate wurden eingeführt, damit interessierte Funkamateure abschätzen können, wann sie am ehesten noch fehlende DOK arbeiten können. Mitglieder der genannten BV sind daher in den betreffenden Monaten zu besonderer Aktivität, z. B. zur Teilnahme an den Z-Runden, aufgerufen. Das wird honoriert durch doppelte Punktzahl im OV-Wettbewerb „VFDB-Aktiv“.

Achtung: Gegenüber 2009 tritt ein Versatz nach vorne um jeweils einen Monat ein!

Hier die neuen Termine:

Juni:	BV	Baden und Sachsen
September:	BV	Württemberg
Oktober:	BV	Hamburg und Hessen
November:	BV	Hessen
Dezember:	BV	Westfalen

Die Zuordnung der Z-DOK zu den BV siehe auf der Internetseite www.vfdb.org unter „VFDB e.V.“ und dann Bezirks-/Ortsverbände.

Z- Kontest, Teile 3 und 4

Der VFDB lädt zur Teilnahme an den Teilen 3 und 4 seines Z-Kontestes auf UKW am Samstag, den 12. Juni 2010 ein. Hier die Zeiten:

- 12 bis 14 Uhr UT auf 2m
- 14 bis 16 Uhr UT auf 70cm

Die Ausschreibungsbedingungen kann man auf unserer Webseite nachlesen und sind auch in der CQ DL im Heft 02/2010 veröffentlicht worden. Auf folgende wichtige Änderung mache ich an dieser Stelle aufmerksam:

Pro Kontestteil darf nur ein Rufzeichen verwendet werden. Jeder Kontestteilnehmer wird je Kontestteil nur mit einem Rufzeichen gewertet. Logeinsendungen bitte bis zum 28. Juni 2010 an DL6ON, vorzugsweise per e-mail an dl6on@vfdb.net. Versuchsweise werden alle Formate außer pdf akzeptiert. Das DO5HCS-Format unterstützt den Kontest.

Das Funkbetriebsreferat kann für den Kontest nach Absprache Sonderstationen mit dem Sonder-DOK „VFDB“ zur Verfügung stellen. Die Punkte für „VFDB Aktiv“ werden dem OV zugeschlagen, der die Sonderstation aktiviert hat.

Bitte beachten sie die neue Anschrift von Joachim DL6ON: Holzhäusen 14, 29225 Celle

Sonder-DOK VHV2010

Anlässlich der Verbandshauptversammlung des VFDB in Berlin werden die Klubstationen des Bezirkes Berlin-Brandenburg DL0BP (Z20), DL0FFO (Z86) und DK0CQ (Z94) im Mai und Juni 2010 den Sonder-DOK VHV2010 vertreten.

Neue Verbandsrufzeichen

Der VFDB hat mit DF0FTP und DL0FTP (Funkamateure Telekommunikation Post) zwei neue Verbandsrufzeichen. Sie werden im Mai und Juni 2010 ebenfalls den Sonder-DOK VHV2010 vertreten. Ab Juli 2010 ist der Dauer-Sonder-DOK VFDB vorgesehen. Verantwortlich sind für DF0FTP Marie-Luise und für DL0FTP Joachim. Dafür wurde DF0DBP ab Mai 2010 an Werner, DJ2XW, übergeben. Das Auslaufen von DA0DBP, Verantwortlicher DJ2XW, machte diese Maßnahme erforderlich.

Mitteilungen aus den Bezirks- und Ortsverbänden:

EME / Moonbounce Fieldday Bonner Funkamateure

Anlässlich des Moonbounce Day 2010 am 17.04.2010 veranstalteten einige OMs aus den Ortsverbänden der Bonner Region (Z37, G03, G25, G33) auf Initiative von Wilhelm DL4KAL (Z37) einen Fieldday mit Schwerpunkt Erde-Mond-Erde-Kommunikation.



Für das EME- Experiment war die Gruppe mit einem ICOM 910H, einer 17 dBd BAZ-Doppelquadantenne für 70cm und einer 19 dBd BAZ- Doppelquadantenne für 23cm ausgerüstet. Der 2m-Bereich wurde mit einem ICOM 746pro und einer 10m langen Yagi abgedeckt.

Leider herrschten sehr dürftige EME- Bedingungen, und wir hatten trotz Einsatz des respektablen JT65B nicht den erhofften Erfolg. Wenigstens hörten wir auf 70 cm HB9Q in JT65B, sowie am frühen Abend KP4AO in SSB. Beide Stationen waren allerdings selbst mit großen Antennen ausgerüstet.

Im Weiteren wurde auf Kurzwelle den Besuchern Funk- und Ausbildungsbetrieb vorgeführt. Es konnten unter dem VFDB Clubrufzeichen DK0HQ fast 100 QSO's auf den Kurzwellen-bändern (vornehmlich 20m) geführt werden. Fazit: Auch mit kleinen Antennen lassen sich EME- Experimente durchführen.



Es bedarf jedoch günstigster Bedingungen und sehr viel Langmut, um kleine Erfolge zu verbuchen. In jedem Fall sind solche Events lohnenswert, um eine nette Runde zum erholsamen Zusammensein zu aktivieren. En passant konnten sich viele Besucher über den Amateurfunk informieren und das Ausbildungsrufzeichen DN1DTM nutzen.

vy 73 - Martin - DL2JMK

Bericht zur BV-Versammlung des BV Baden.



Am 26.03.10 fand unsere diesjährige Hauptversammlung des BV Baden statt. Infolge des starken Verkehrs bei der Anfahrt konnten die Anwesenden erst gegen 18.20 Uhr von BVV Gerhard Binz, DB5GG, begrüßt und die Versammlung eröffnet werden.

Auf dem Bild ist der gesamte Vorstand zu erkennen. V.l.n.r: Erich Spinner (OVV Z26), Hartmut Riehl (BV-Kass.), Gerhard Binz (BVV), Manfred Reichert (BVV-V) und Hans Weiser (OVV Z06)

Es war der komplette BV-Vorstand und 6 OVV, des nun auf 7 OV angewachsenen BV, anwesend. Ein OVV konnte wegen einer wichtigen privaten Verhinderung nicht teilnehmen. Weitere Gäste aus den jeweiligen OV konnten begrüßt werden. Vom HV nahm der 2. Vorsitzende, OM Wilfried Grams, teil.

Wegen der neu hinzugekommenen OVn, Neustadt und Saarbrücken, stellten die OVV ihre Ortsverbände kurz vor. Die Beschlussfähigkeit wurde festgestellt und die Tagesordnung einstimmig genehmigt. Es folgten die Tätigkeitsberichte des BVV und der einzelnen OVV'n. Einige Mitglieder konnten für 25, 40 und 50 jährige Mitgliedschaft geehrt werden. Die Zusammenarbeit der OV'n mit dem BV und ebenso mit dem HV wurde als sehr gut bezeichnet. In einer Gedenkminute wurde den verstorbenen 4 OM's gedacht. Die beiden Kassenprüfer bestätigten die gute Kassenführung. Dem Antrag auf Entlastung des Vorstandes wurde einstimmig zugestimmt.

Im TOP „Aktuelles“ wurden informative Gespräche bezüglich der Erweiterung des BV Baden geführt. Frühere und künftige OV-Projekte wurden von den OVV gegenseitig vorgestellt und diskutiert. Der BV-Kassierer, om Hartmut Riehl, gab einen kurzen Überblick über die neue OV-/BV-Kassenstruktur, hinsichtlich der „Integration“ der OV- zu den BV-Kassen. Hierbei wurde besonders hervorgehoben, dass die OV-Guthaben bei den jeweiligen OV verbleiben. Lediglich die vereinsrechtliche Verwaltung der OV-Guthaben würde zum BV-Kassier verlagert werden.. Die „operative“ Verfügungsgewalt der „OV-Kassen“ liege weiterhin beim OV-Vorstand.

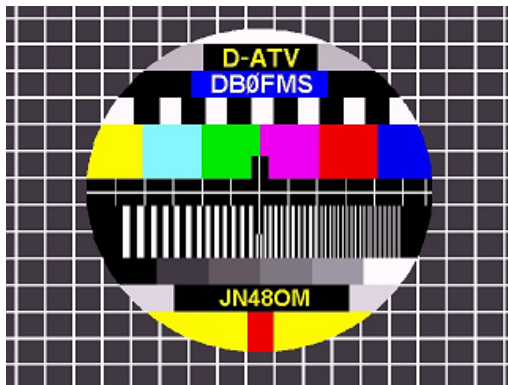
HV-Mitglied, OM Wilfried Grams, berichtete über Aktuelles aus dem HV, auch im Hinblick auf die im Mai anstehende VFDB-HV 2010 in Berlin.

Gegen 21.15 Uhr war der offizielle Teil der Versammlung beendet. Während des anschließenden gemütlichen Teiles wurden noch viele angeregte Gespräche bis spät in die Nacht geführt.

25 Jahre Mitglied im VFDB

Auf dem OV-Abend des OV Z73, Cuxhaven, am 16. April dieses Jahres wurde unserem Mitglied Gerd Richert, DL1HM, durch den OVV Marie-Luise, DF7PM, die Jubiläumsurkunde nebst Vereinsnadel für die 25 jährige treue Mitgliedschaft im VFDB übergeben. Dazu unseren herzlichen Glückwunsch. 73 OVV Marie-Luise, DF7PM

Bericht über ATV-Vortrag von Günter DL9SA beim OV-Abend von P07



Am OV-Abend des DARC Ortsverbandes Reutlingen P07 hielt Günter, DL9SA, einen Vortrag über die Entwicklung des ATV-Relais DB0FMS in Reutlingen.

Amateurfunk-Fernsehen wurde schon in den 60er Jahren auf 70cm in Reutlingen gemacht, allerdings in schwarz-weiß und in Amplitudenmodulation (AM). Mitte der 80er Jahre wurde ATV in Frequenzmodulation (FM) mit Eigenbaugeräten auf dem 70cm Band, 23cm

Band und 13cm Band gesendet und empfangen.

Ab 1990 gab es dann ein analoges Amateurfunk-Fernsehrelais mit dem Rufzeichen DB0FMS. Es hatte eine Ausgabe auf 13cm und eine Eingabe auf 23cm und bekam einen Standort auf einem Hochhaus in der Nordstadt von Reutlingen. Gebaut wurde es von den Mitgliedern des VFDB e.V. Ortsverband Reutlingen Z55. Im Jahre 2007 wurde das Relais noch einmal umgebaut, um es mit dem im Jahre 2005 in Betrieb genommenen digitalen ATV-Relais DB0RTA zu koppeln. Nach 3-jährigem Betrieb des digitalen ATV-Relais entstand der Gedanke, auch das analoge ATV-Relais DB0FMS auf Digitalbetrieb umzubauen. So begannen dann im Jahre 2008 die ATV-Aktiven Claus, DK6TE, und Günter, DL9SA, mit dem Umbau des Relais auf eine zusätzliche digitale 13cm Ausgaben. Das Relais ist seit September 2008 in Betrieb.

In seinem Vortrag erklärte Günter anhand von Bildern, die per Beamer auf eine Leinwand projiziert wurden, die eingebauten Teile im Relais und deren Funktionen, die Einstellungen am Satelliten-Receiver, die Sende- und Empfangsfrequenzen, die Polarisation der Antennen usw. Auch wurden noch Bilder von einem Empfangsversuch des ATV-Relais OE7XZR auf der Zugspitze gezeigt. 73 Günter, DL9SA, Kassierer bei Z55

Mitgliederversammlung Z07



Teilnehmer der Mitgliederversammlung

Am 07.04.2010 fand die satzungsgemäße Mitgliederversammlung mit Wahl bei Z07 statt. Der amtierende OVV Matthias, DK5EM, begrüßte die Mitglieder von Z07, den BVV Hamburg Dieter, DL1HM, und die anwesenden Gäste (u.a. Mitglieder der Ortsverbände Z50 und Z70).



BVV Dieter, DL1HM, händigt OM Jürgen DF5HF eine Urkunde und Anstecknadel für 40-jährige Mitgliedschaft im VFDB aus.

Zur Mitgliederversammlung waren 17 stimmberechtigte Mitglieder und 7 Gäste anwesend. OVV Matthias, DK5EM, berichtete von seinen über 10 Jahren Vorstandstätigkeit für den OV Z07. Für seine langjährige ehrenamtliche Tätigkeit als OVV wurde ihm durch den BVV Dieter Weik ein großer Dank ausgesprochen. Im Anschluß an die Aussprache wurde der Vorstand von Z07 einstimmig entlastet.

Als neuer OVV wurde Uli Förster, DL1TX vorgeschlagen. Dieser Vorschlag wurde auch von Matthias, DK5EM, bisheriger OVV Z07 unterstützt. Der stellvertretende OVV Michael, DJ9TA, und der QSL-Manager Jürgen, DJ8EE, kandidierten erneut. Uli, DL1TX, wurde mit 16 Ja-Stimmen und einer Enthaltung zum neuen OVV gewählt. Es gab keine Gegenstimme. Der stellvertre-tende OVV Michael, DJ9TA, und der QSL-Manager Jürgen, DJ8EE wurden einstimmig mit 17 Ja-Stimmen im Amt bestätigt. Es gab keine Gegenstimmen.



Bild links: QSL-Manager Jürgen DJ8EE, Stellv. OVV Michael DJ9TA, OVV Uli DL1TX, Stationsmanager Axel DO4WA und Lars DL9LR

Axel Wieneke DO4WA und Lars Rheinisch, DL9LR wurden erneut vom neuen Vorstand zu Stationsmanagern ernannt. 73 DK5EM, Matthias

Neuer OVV bei Z32, Aachen

Peter Bolz, DL2KBR, wurde zum neuen OVV des OV Aachen Z32 gewählt. Wir gratulieren und wünschen ihm viel Glück und Erfolg bei seiner verantwortungsvollen Arbeit.

Neuer OVV bei Z78, Holzminden

Der OV Holzminden Z78 hat ebenfalls einen neuen OVV gewählt: Alexandra Räker, DL1QQ. Wir wünschen auch Dir liebe Alexandra viel Glück und Erfolg bei der neuen Tätigkeit als OVV.

Jahres-Mitgliederversammlung von Z21

Am 7. April fand die Jahresmitgliederversammlung von Z21 in den Clubräumen in Darmstadt statt. Turnusmäßig stand die Wahl des OVV und des Beisitzers an. Beide Amtsinhaber stellten sich der Wiederwahl und wurden nach der Entlastung des amtierenden Vorstands von der Versammlung einstimmig bei jeweils eigener Enthaltung wiedergewählt: Dieter Briggmann, DL6AGC, wurde wieder OVV und Hartmut Bauer, DB1FY, wurde erneut Beisitzer.



Der OV Z21 hat derzeit 107 Mitglieder. Finanziell ist er relativ gesund – vor allem, weil es bislang glücklicher Weise gelungen ist, Sponsoren für die Clubräume zu finden. Die technische Ausstattung von Z21 mit etlichen Messgeräten und Funkanlagen ist als attraktiv zu bezeichnen. Auf der Wunschliste für zukünftige Anschaffungen stehen vor allem digitale Transceiver. Leider ist die Funklage der Clubräume nicht ideal, da sehr viel technisches QRM vorhanden ist und Hochhäuser einige Ausbreitungsrichtungen abblocken.

Guten Anklang finden bei Z21 die monatlichen Vorträge und Besichtigungen zu technischen und betrieblichen Themenstellungen. Jeden Mittwoch treffen sich die aktiven Mitglieder im Clubraum, und einmal im Monat ist offizielles Mitgliedertreffen. Etliche Mitglieder treffen sich regelmäßig dreimal wöchentlich auf 2 m und sonntags auf Kurzwelle in Funkrunden und fördern so den Zusammenhalt und den Gedankenaustausch. Mit dem Darmstädter Nachbar-OV F03 gibt es freundschaftliche Kontakte und gemeinsame Veranstaltungen.

73, Hartmut Bauer, DB1FY

Neues aus dem OV Kassel Z25



Verleihung der Ehrennadeln für 40 und 25 jährige Mitgliedschaft im VFDB am 12. April 2010 im Clubraum des OV Z25.

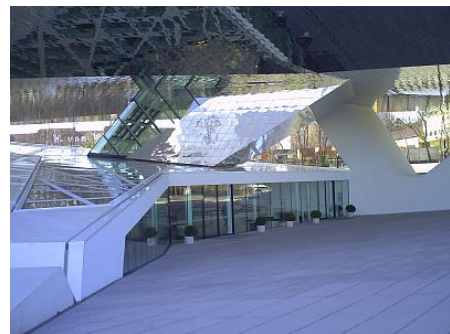
Bild v.l.n.r. BVV Bärbel Linge , DL7AFS, Herbert Müller, DJ3KO, Edmund Küllmer, DG7FI, Thomas Schreiber, DG7FG und der OVV Z25, Helmut Theibach, DK4ZN. Im Vordergrund der brandneue Wimpel 60 Jahre VFDB.

Die BVV Bärbel dankte besonders dem 40 jährigen Jubilar Herbert Müller für seine 32 jährige Verantwortung und Unterhaltung des 2m – 13 cm Bakensystems DL0UH auf dem Heiligenberg. Leider mußte der Standort vor einigen Jahren aufgegeben werden. Damit ging auch ein Stück OV Z25 Präsentation verloren. Bericht: L.Linge, DJ7ZG



OV Reutlingen Z55 besichtigt das Porschemuseum am 06.04.2010

Der jährliche Ausflug des Ortsverbandes Reutlingen P07, zu dem auch die Mitglieder des Ortsverbandes Z55 des VFDB e.V. eingeladen waren, führte diesmal ins Porschemuseum nach Stuttgart-Zuffenhausen. Gegen 10.00 Uhr waren alle Teilnehmer eingetroffen und so begannen wir die Besichtigung, ausgerüstet mit einem Informationsgerät mit Kopfhörer. An jedem Exponat war eine Nummer angebracht, die man in das Infogerät eingeben konnte, um sofort entsprechende Informationen über das Ausstellungsstück zu erhalten. Zu sehen waren unzählige Modelle wie Rennwagen, Feuerwehrauto, Traktor, Motorrad bis zur Luxuslimousine von ca. 750 000 EUR. Die Besichtigung dauerte ca. 2 Stunden, danach gab es eine Pause von zwei Stunden, die wir für das Mittagessen nutzten und um die Füße zu entlasten, denn am Nachmittag war eine Betriebsbesichtigung angesagt.



Die Besichtigung begann um 14.00 Uhr, es wurden zwei Gruppen, mit je 14 Personen und einer Begleitperson gebildet. Der Weg ging aus dem Museum über die Straße ins Werksgelände. Dort besichtigten wir zuerst das Kommissionslager, in dem für die Montage die entsprechenden Teile zusammengestellt und auf einen automatischen Transportwagen zum Montageband transportiert werden. Die zweite Besichtigung fand in der Sattlerei statt, in der das Leder geprüft und verarbeitet wird. Das Ausschneiden der benötigten Teile aus einem etwa 2 x 4 m großem Lederstück geschieht mit einem Wasserstrahl aus einer 0,1 mm engen Düse mit ungefähr 3000 bar! Dann ging es in eine andere Werkshalle zur

Motorenmontage. Das Montageband hat dort eine Taktzeit von 3 Minuten und in dieser Zeit werden die entsprechenden Teile montiert, ehe der nächste Motor folgt. Nach je 55 Minuten Arbeitszeit gibt es eine Pause von 5 Minuten, in der das Band steht.

Anschließend sahen wir die PKW-Montage in einem anderen Gebäude. Im 2.Stock begann die Besichtigung, denn dort kommt die Karosserie aus der Lackiererei in einen Aufzug und fährt einen Stock tiefer zum Montageband, wo die entsprechenden Teile in die Karosserie eingebaut werden. Der einzige Roboter greift die Frontscheibe und klebt sie passgerecht ein. Dann geht es wieder mit dem Aufzug ins Erdgeschoss, wo der gesamte Ausbau der Karosserie beendet ist. Jetzt wird die Karosserie in eine andere Werkshalle weitertransportiert, in der das Fahrgestell mit Motor montiert wird. Nun folgt die „Hochzeit“ von Karosserie und Fahrgestell. Beide Teile werden hier zusammengefügt und natürlich verschraubt. Anschließend folgen noch der Einbau der Türen, der Reifen usw., und mehrere Endkontrollen, bis das fertige Auto vom Band läuft.

Nach 2 Stunden war die interessante Besichtigung beendet und wir marschierten wieder zurück zum Museum. Nach einem Abschlussgespräch mit unserer Begleiterin bedankten wir uns für die Führung und traten den Heimweg nach Reutlingen an. Vielen Dank sagen wir auch den Organisatoren vom Ortsverband Reutlingen P07 für den gelungenen Ausflug zum Porschemuseum. 73, Günter, DL9SA

Jahreshauptversammlung bei Z58, Schwäbisch Hall, mit Ehrung für 50-jährige Mitgliedschaft im VFDB.

Am 25.Februar 2010 fand die Jahreshauptversammlung des OV Schwäbisch Hall Z58 statt. Der OVV begrüßte die Mitglieder und den BVV Eberhard Busch, DL8XV, sowie Gäste vom befreundeten DARC-OV P20, Schwäbisch Hall.



Wahlen standen in diesem Jahr nicht an, Höhepunkt der Jahreshauptversammlung war die Ehrung von OM Wolfgang Schneider, DF8SV, für 50-jähriger Mitgliedschaft im VFDB.

Überreicht wurden Urkunde und Nadel von BVV Eberhard Busch.

Bei der Jahreshauptversammlung wurde rege diskutiert, anschließend fand die Jahreshauptversammlung von P20 statt. Kurzum ein sehr abwechslungsreicher Abend.

OM Wolfgang Schneider, DF8SV (links im Bild, mit Urkunde und Nadel) und BVV Eberhard Busch, DL8XV.

Jahreshauptversammlung bei Z76

Der OV Landshut Z76 hatte am 16. April seine Hauptversammlung. Der bisherige OVV Andreas Zitzelsberger, DL3RCG, kandidierte nicht mehr. Zum neuen OVV wurde Andreas Harrer, DB1RAM und zum stellv. OVV wurde Hans-Jürgen Schott, DH2RL, gewählt. Danke Andreas für die geleistete ehrenamtliche Tätigkeit.

OV-Abend in Schwerin Z87

Zum OV-Abend am 14. April in Wöbbelin konnte der OVV Magnus DL4SXB zur Freude der Mitglieder auch den BVV Dieter, DL1HM, begrüßen, der extra aus Hamburg angereist war.

Die weitere Entwicklung des VFDB stand im Vordergrund der Diskussion, aber auch die



Fragen zu Relais-Standorten und die Begleichung der Standortgebühren sowie die Aktivitäten der Ortsverbände. Es wurde über die Auswertung des VFDB Kontestes gesprochen, den Stand der VFDB_Aktivität im Monat März. Der OVV bedankte sich für die gezeigten Aktivitäten aller OM von Z87 in der vergangenen Zeit.

Der gemütliche Teil des OV-Nachmittages klang dann bei Kaffee und Kuchen aus.

v.l.n.r.:DL2SCY, DL2SUB, DL4SXC, DL1SBV, DL1HM

Nachlese zur Wolfswelle 2010- Messe und Information

Die Organisatoren der Wolfswelle bedanken sich bei allen, die zum Erfolg der Veranstaltung beigetragen haben:

- bei den zahlreich erschienenen Besuchern von Nah und Fern, die hoffentlich auf ihre Kosten gekommen sind,
- bei den Ausstellern und Referenten für ihre interessanten Beiträge,
- bei den vielen Helfern aus dem OV M05, die viel Zeit und Arbeit investiert haben,
- und nicht zuletzt bei den Rundspruch- Redaktionen, die vielfach die Werbetrommel für die Wolfswelle gerührt haben!

Allen sei nochmals herzlich gedankt! Die nächste Wolfswelle kommt bestimmt! Ulrich DF4EU

OV Z73/OV E04-Amateurfunklehrgang Klasse E

Der OV Z73 führt, zusammen mit dem OV E04, einen Amateurfunklehrgang der Klasse E durch. Treffpunkt ist das OV-Heim von E04 in Stade

Treff ist jeweils mittwochs von 18:30 Uhr bis 20:00 Uhr, beginnend mit einem Vorgespräch am [09.06.2010](#). Der offizielle Beginn des Kursus ist am 09. Juni 2010. Interessenten mögen sich bitte beim OVV Z73, Marie-Luise Meiss Tel. [04772-870022](#) melden.

Vy 73 Marie-Luise, DF7PM

Kurzzeitige Änderung des Betriebsstandortes der Klubstationen DL0FAF und DL0ZK

Manfred, DG4BAQ hat, in Abstimmung mit der BNetzA Bremen, dem BVV aus Schleswig-Holstein, DF3LR, sowie den beiden OVV von Z79, DK6LL und OVV Z10, DL8LAO, die Genehmigung erhalten, in der Zeit vom [01.06.2010](#) bis zum 31.12.2010 die beiden Klubstationen des OV Kiel Z 10 DL0ZK und des OV Flensburg, Z79 DL0FAF zu vertreten. Manfred wird in der Zeit auf UKW sowie auf KW aktiv sein. Ein Dank geht an alle, die dies ermöglicht haben. Betriebs-Standort der Station ist JO43JM ! 73, Manfred DG4BAQ

Arbeiten an Antennenanlage für FM + ATV Relais auf Hochhaus in Reutlingen.

Am Samstag den 22.05.2010 wurde die komplette Antennenanlage am Standort der Reutlingen Relais, von den OM's Manfred DL2GKM, Günter DK1RI und Günter DL9SA abgebaut, überprüft und neu aufgebaut.

Als erstes sollte die defekte 23cm Rundstrahlantenne am Mast 1 entfernt werden. Dazu musste der Mast mit einer 13cm Schlitzantenne und einem 70cm Rundstrahler demontiert werden. Jetzt konnte der defekte Rundstrahler entfernt werden. An der zirka 3m langen Schlitzantenne wurden die Schlitze neu abgedichtet, ein neuer Konverter montiert, ein neues Kabel verlegt.



Nun wurde eine neue Rundstrahlantenne X-6000 über der Schlitzantenne montiert und der komplette Mast wieder aufgestellt. Die folgenden ATV Empfangsversuche auf 13cm waren leider nicht erfolgreich, so das wir noch eine 13cm Yagi als Empfangsantenne für die User Richtung Westen mit einem Konverter und neuem Kabel am Mast 2 installierten. Mit dieser Antenne hatten wir gute Empfangsergebnisse. Die 13cm Schlitzantenne wird jetzt als zweite Empfangsantenne verwendet.

Am Mast 2 wurde ein Querträger und ein neuer 2m/70cm/23cm Rundstrahler X-5000 und eine neue 2m/70cm X-30 Antenne montiert und ein neues Kabel H 2000 Flex verlegt. An den neuen Kabel wurden die entsprechenden Stecker angebracht und die Kabel neu verlegt und befestigt.

Die Arbeiten an diesem Samstag dauerten bis gegen 20.00 Uhr, und glücklicherweise spielte das Wetter mit, und es gab sogar am Nachmittag Sonnenschein und ungefähr 25 Grad .
73, Günter, DL9SA

Zur Diskussion gestellt:

Autoakku-Ladeerhaltung über den Zigarettenanzünder? Zum Bericht von Klaus Böttcher, DJ3RW sk!

Zum oben gelesenen Beitrag von mir ein Diskussionsbeitrag:

Zuerst sollte man wissen, dass moderne Autos heute über ein Powermanagement verfügen, dem es erlaubt ist, alle angeschlossenen Verbraucher zu steuern. Dieses ist in der Vergangenheit notwendig geworden, da eine weitere Vergrößerung der Lichtmaschinenleistung nicht konform ist, mit dem immer geringeren Spritverbrauch, der von neuen Autos erwartet wird. Es wurde also notwendig, mit der zur Verfügung stehenden Lichtmaschinenleistung auszukommen und trotzdem so interessante Sachen wie Sitzheizung, Multimediaausrüstung u.s.w. betreiben zu können. Das Verfahren ist einfach und setzt Prioritäten, die auch im schlimmsten Fall die 12 V-Steckdosen betreffen können. Ist nicht

genügend Lichtmaschinenleistung vorhanden, wird alles abgeschaltet, was nicht notwendig ist. Aus diesem Grund kann es schon mal sein, dass bei minus 20 Grad und Kaltstart, der erwartete Wärmvorgang auf den Fahrersitz ausbleibt.

Die Steuermodule sind meist Hi-Side Treiber, ähnlich der BTS Smart-Fets, die direkt die Plusleitung unterbrechen und für Leistungen bis >150 A Dauer zur Verfügung stehen. Das vorhandene Powermanagement verhindert also den direkten Zugang zur Batterie. Üblicherweise haben die Module eine Freilaufdiode, die mit etwas mehr als 1,5V Uf das ausgeschaltete Modul gegen zu hohe Differenzspannungen absichert. Theoretisch wäre da ein Stromfluss möglich, es ist aber nicht klar wie die "recoverdetection" in der Software des Autos darauf reagiert. Zum Abschluss noch eins. Die neuen VWs schalten eh alle Verbraucher an den Steckdosen ab, wenn der Zündschlüssel draußen ist. Das Laden des Akkus mit einer Solarzelle ist also nur dann möglich wenn man sich eine direkte Plus Leitung an die Batterie legen lässt. Diese hat beim Passat B5 180,- plus Material plus MwSt gekostet (2005).

Nachsatz. Die Software in modernen Autos erwartet eine definierte Betriebsspannung. Schleichende Spannungsänderungen über lange Zeit z.B. Entladung durch sehr langes Stehen in der Garage, ergeben die bekannten Effekte, dass die Trigger der Unterspannungsdetektion zu schwingen beginnen und dadurch den Reset für die Software des Moduls nicht sicher oder undefiniert auslösen. Die Betriebsspannungsstabilität ist im Passat B6 bei etwa 1%. Egal ob Kaltstart bei -20 Grad oder im Sommer nach 500 km.

Statistisch gesehen werden die Pannen durch Software in naher Zukunft alle anderen Fehler überholt haben.

Dies ist eine persönliche Meinung! 73, Uwe Richter, DC8RI@VFDB.ORG

Noch ein Hinweis der Geschäftsstelle:

Bei der VHV in Berlin wurde ein neues Verbands-Logo vorgestellt und einstimmig beschlossen. Es ist die bisherige VFDB-Raute mit einem Schriftsatz rechts daneben. Das Logo soll auf allen Schriftstücken verwendet werden.

Einheitliche Briefbögen werden vom Vorstand entworfen und stehen in Kürze im Download-Bereich unserer Webseite zur Verfügung. Es ändert sich nicht nur das Logo oben, auch der Fußtext wird angepasst. Bitte verwendet in Zukunft nur noch diese einheitlichen Briefbögen. Wer diese nicht selbst anpassen kann, der darf sich gerne an Wilfried Grams, DF6SA, wenden.

Für ganz Eilige, hier schon mal der aktuelle Fußtext:

Vertretungsberechtigter Vorstand:
1. Vorsitzender: Franz Brieden, DD2DB, 59872 Meschede;
stellv. Vorsitzende: Dr. Fritz Dintelmann, DL8ZBF, 64354 Reinheim; Wilfried Grams, DF6SA, 73033 Göppingen
Beisitzer (Kassenverwalter): Rainer Ernst, DL1FF, 64354 Reinheim; Beisitzer: Dieter Weik, DL1HM, 22419 Hamburg
Steuernummer FA Dieburg 0825052982-P01

Ergebniss VFDB-Aktivitätstage KW 2010

03. - 09. Mai 2010

Sendeamateure

Platz	Call	DOK	Punkte	Platz	Call	DOK	Punkte
1.	DL0FTP OP: DK8NC	VHV2010 (Z15)	242.720	42.	DK8AW	Z35	3.190
2.	DL1QQ	Z78	160.200	43.	DK4VF	M27	2.700
3.	DK3BK	Z87	152.810	44.	DL0FFO OP: DL2BWL	VHV2010 (Z86)	2.030
4.	DF9JL	Z63	125.715	45.	DJ7QB	Z61	1.000
5.	DF0DBP OP: DJ2XW	VFDB60 (Z35)	103.095	46.	DJ2IA	F43	900
6.	DL0DBP OP: DJ6IN	VFDB60 (Z41)	98.175	47.	DL4SXB	Z87	760
7.	DL0MES OP: DJ4EY	Z92	69.930	48.	DL8BDR	Z73	60
8.	DL5UMD	Z35	62.625	48.	DO1SFK	Z73	60
9.	DL0RCO OP: DL1LQR	15Z91	62.140	50.	DH2OP	Z47	10
10.	DC9ZB	Z54	60.200				
11.	DK0Z OP: DF7PM	DVZ (Z73)	53.300				
12.	DK0PO OP: DK2CF	Z92	50.000				
13.	DK4RL	Z91	45.000				
14.	DK6UKL	Z86	42.180				
15.	DL2JMK	Z37	35.420				
16.	DF7OA	H01	23.220				
17.	DJ2MM	Z34	21.840				
18.	DJ7RS	Z84	18.330				
19.	DO8JH	Z91	17.400				
20.	DL8FP	Z74	17.380				
21.	DF2ZY	Z54	16.125				
22.	DC0TO OP: DG3VSM	15BVSAX (Z91)	15.675				
23.	DL7RL	Z20	14.760				
24.	DL9CE	Z73	12.410				
25.	DF6WE	Z63	11.340				
26.	DL6YN	Z54	11.025				
27.	DL2SWI	V13	10.240				
28.	DG7DBR	O01	9.775				
29.	DO2UDX	S01	6.020				
30.	DL2GWH	Z06	6.000				
31.	DO4HBK	X10	5.880				
32.	DF1ASG	Z90	5.330				
33.	DF5UP	Z18	5.200				
34.	DK7OM	V14	5.040				
35.	DG6YDY/p	Z84	4.970				
36.	DJ6DN	Z11	4.740				
37.	DL1SVB	Z87	4.510				
38.	DH8RS	Z35	3.960				
39.	DL1LTK	X31	3.540				
40.	DG4HZ	E22	3.465				
41.	DG6BDZ	Z73	3.360				

Klubcall mitgenutzt			
Call/Klubcall	DOK	OP/Klubcall	Punkte
DJ6IN	Z41	DL0DBP	
DF0SWN	Z87	DL4SXB	
DG3VSM	Z91	DC0TO	

SWL			
Platz	Call	DOK	Punkte
1.	DO5HCS	Z87	143.250
2.	DE6ONJ	Z84	114.270
3.	DG2AAE	Z35	75.310

vy 73 de Joachim, DL6ON

VFDB-Aktiv, Stand 31. Mai 2010

DOK	OV	Festpunkte	Diplome		Runden-	Kontest 1-		Fuchsjagd	Mobilw.	Total	Aktivitätsmonat
			Stand	Runden		6	ATa				
Z73	Cuxhaven	88	7100	4673	350	1192	421	0	0	13736	ja
Z87	Schwerin	90	4800	4218	0	2021	###	0	0	12191	
Z35	Hildesheim	88	3600	5006	241	1090	685	0	0	10622	ja
Z11	Koblenz	84	2400	4712	0	1149	149	0	0	8410	ja
Z83	Erfurt	88	5600	735	0	1016	0	0	0	7351	
Z84	Celle	95	1200	4508	103	577	738	0	0	7126	ja
Z91	Collnberg	90	4500	1652	0	651	121	0	0	6924	
Z86	Frankfurt/O.	90	1000	4705	84	408	234	0	0	6431	ja
Z47	Göttingen	88	3200	445	0	694	139	0	0	4478	ja
Z61	Ansbach	90	1400	2124	0	539	146	0	0	4209	ja
Z06	Freiburg	88	1200	637	0	1496	159	0	0	3492	
Z90	Suhl	95	1300	679	0	651	164	0	0	2794	
Z05	Frankfurt/M.	84	1500	766	0	431	0	0	0	2697	
Z92	Hochsauerland	95	400	785	0	964	278	0	0	2427	
Z20	Berlin	84	1500	430	0	325	162	0	0	2417	ja
Z41	Bielefeld	84	1000	602	88	233	189	0	0	2112	
Z15	Nürnberg	88	0	991	0	406	688	0	0	2085	ja
Z07	Hamburg	84	1100	430	0	397	0	0	0	1927	
Z45	Essen	95	1000	678	0	226	0	0	0	1904	ja
Z85	Magdeburg	90	1000	552	0	350	0	0	0	1902	ja
Z88	Gera	95	600	0	0	1234	0	0	0	1834	
Z18	Friedrichshafen	95	1200	193	0	206	163	0	0	1762	
Z25	Kassel	84	500	342	0	840	0	0	0	1682	
Z52	Würzburg	90	200	1104	0	368	0	0	0	1672	ja
Z21	Darmstadt	76	900	154	0	459	0	0	0	1513	
Z17	Stuttgart	80	100	0	0	1360	0	0	0	1460	
Z60	Coesfeld	95	500	868	0	0	0	0	0	1368	
Z37	Bonn	88	200	0	0	961	174	0	0	1335	ja
Z34	Recklinghausen	84	700	0	0	465	168	0	0	1333	
Z02	Bremen	86	600	264	0	344	0	0	0	1208	ja
Z54	Wiesbaden	90	500	0	0	371	336	0	0	1207	
Z89	Rostock	95	800	96	0	256	0	0	0	1152	
Z53	Oldenburg	90	200	820	0	129	0	0	0	1149	ja

DOK	OV	Festpunkte	Diplome		Runden-	Kontest 1-		Fuchsjagd	Mobilw.	Total	Aktivitätsmonat
			Stand	Runden		6	ATa				
Z94	Havelland	88	200	178	0	576	0	0	0	954	ja
Z14	Münster	86	300	176	0	340	0	0	0	816	
Z74	Bad Kreuznach	95	300	192	0	139	176	0	0	807	
Z33	Gießen	90	800	0	0	0	0	0	0	800	
Z64	Weiden	86	600	0	0	176	0	0	0	776	ja
Z62	Fulda	90	500	0	0	262	0	0	0	762	
Z32	Aachen	88	300	0	0	412	0	0	0	712	ja
Z67	München-West	95	0	0	0	705	0	0	0	705	ja
Z63	Moers	88	0	89	0	322	261	0	0	672	ja
Z58	Schwäb.-Hall	95	600	0	0	0	0	0	0	600	
Z19	Saarbrücken	86	100	0	0	484	0	0	0	584	
Z30	Augsburg	86	200	0	0	378	0	0	0	578	ja
Z43	Bremerhaven	90	100	0	0	430	0	0	0	530	ja
Z13	München	86	0	528	0	0	0	0	0	528	ja
Z16	Regensburg	88	500	0	0	0	0	0	0	500	ja
Z78	Holzminden	95	0	0	0	0	494	0	0	494	ja
Z46	Göppingen	88	400	89	0	0	0	0	0	489	
Z70	Hamburg-Ost	90	300	184	0	0	0	0	0	484	
Z03	Dortmund	86	0	87	0	371	0	0	0	458	
Z36	Osnabrück	90	0	182	0	240	0	0	0	422	ja
Z76	Landshut	90	0	91	0	325	0	0	0	416	ja
Z51	Bamberg	82	100	249	0	0	0	0	0	349	ja

Z01	Braunschweig	90	300	0	0	0	0	0	0	300	ja
Z22	Neustadt	88	300	0	0	0	0	0	0	300	
Z72	Elmshorn	95	300	0	0	0	0	0	0	300	
Z57	Traunstein	90	100	182	0	0	0	0	0	282	ja
Z66	Freudenstadt	95	0	0	0	256	0	0	0	256	
Z38	Hagen	95	0	0	0	253	0	0	0	253	
Z04	Düsseldorf	88	0	0	0	229	0	0	0	229	ja
Z31	Leer	95	200	0	0	0	0	0	0	200	ja
Z39	Wuppertal	95	200	0	0	0	0	0	0	200	ja
Z77	Mainz	95	200	0	0	0	0	0	0	200	
Z27	Harburg	84	100	85	0	0	0	0	0	185	

DOK	OV	Festpunkte	Diplome		Runden- leitung	Kontest 1- 6	ATa	Fuchsjagd	Mobilw.	Total	Aktivitätsmonat
			Stand 10.03.10	Runden							
Z09	Karlsruhe	88	100	0	0	0	0	0	0	100	
Z10	Kiel	88	100	0	0	0	0	0	0	100	
Z50	Hamburg-West	90	100	0	0	0	0	0	0	100	
Z68	Ulm	95	0	96	0	0	0	0	0	96	

Impressum

Mitteilungsblatt des VFDB: Verband der Funkamateure in Telekommunikation und Post e. V. (VFDB)

Herausgeber: Der Vorstand des VFDB e.V. Verantwortlich im Sinne des Pressrechts:
VFDB-Geschäftsführer Werner Hennig

Redaktion: Manfred Mieth, DB3ME, Eislebener Str. 25, 99086 Erfurt,
Telefon: 0361-7312540, E-Mail: Mieth-Manfred@t-online.de

Beiträge: Die Autoren sind für Inhalt und Richtigkeit der Beiträge verantwortlich, sie erklären sich aber mit einer redaktionellen Bearbeitung einverstanden. Zu beachten sind die Urheber- und Veröffentlichungsrechte, besonders bei Fotos und Kopien aus anderen Veröffentlichungen, da die Redaktion keine eigene Möglichkeit der Überprüfung hat! Manuskripte bitte nur in bearbeitbaren Standard-Formaten wie Word oder Open-Office verfassen. Zuschriften senden Sie bitte an die Geschäftsstelle: Werner Hennig, DF5DD, Am Cappeler Freistuhl 33, 59556 Lippstadt oder E-Mail: df5dd@vfdb.org

Ausgabe: Nr. 3/2010 vom 05. Juni 2010

Die nächste Ausgabe erscheint Anfang September